

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201558389
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 198 / 252
MG: A2A2 F1M+- AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200605065

Datum rođenja: 24.08.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 252
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	77	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	103	0	36
	fitnes	g	102	0	82	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	83	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-10	0	79	187	0	38
	dnevna kol. masti	g	-5.8	0	78	-2.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	78	6.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	78	-0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	104	0	36
	randman	g	103	0	75	101	0	36
	klase mesa	g	107	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	72	97	0	35
	perzistencija	g	103	0	79	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	120	0	79	106	0	37
	protok mlijeka	g	86	0	85	101	0	37
	mastitis	g	104	0	61	101	0	31
	ciste	g	105	0	66	102	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	63	99	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	72	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	100	0	36
	vitalnost	g	86	0	70	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	104	0	37
	visina križa	g	106	0	78	105	0	37
	duljina leđa	g	107	0	73	107	0	36
	širina zdjelice	g	110	0	72	108	0	36
	dubina trupa	g	111	0	71	109	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	74	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	96	0	36
	putice	g	95	0	70	100	0	35
	visina papaka	g	95	0	61	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201558389**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **198 / 252**
MG: **A2A2 F1M+- AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200605065**

Datum rođenja: **24.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 9102044006**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **232 / 252**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	74	99	0	36
	susp. ligament	g	101	0	68	103	0	35
	dubina vimena	g	95	0	78	97	0	37
	duljina sisa	g	86	0	82	89	0	37
	debljina sisa	g	87	0	73	91	0	36
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	114	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	76	105	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	71	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	71	105	0	33

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2511 i 2508

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		