

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558387
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201069245

Datum rođenja: 27.08.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 96 / 252
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 169 / 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	108	0	77	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	102	0	36
	fitnes	g	98	0	81	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	518	0	79	182	0	38
	dnevna kol. masti	g	13.6	0	78	6.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.6	0	77	5.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	105	0	36
	randman	g	93	0	74	99	0	36
	klase mesa	g	101	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	71	98	0	35
	perzistencija	g	97	0	78	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	79	100	0	37
	protok mlijeka	g	103	0	84	103	0	37
	mastitis	g	106	0	60	104	0	32
	ciste	g	100	0	65	100	0	34
	mimoća kod mužnje	g	105	0	63	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	71	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	100	0	36
	vitalnost	g	102	0	70	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	64	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	102	0	37
	visina križa	g	97	0	78	97	0	37
	duljina leđa	g	101	0	73	103	0	36
	širina zdjelice	g	107	0	71	105	0	36
	dubina trupa	g	103	0	70	104	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	74	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	93	0	36
	putice	g	96	0	70	100	0	36
	visina papaka	g	90	0	60	94	0	33
	dulj. pred. vimena	g	115	0	70	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558387
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201069245

Datum rođenja: 27.08.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 96 / 252
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 169 / 252
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	71	104	0	36
	kut pred. vimena	g	96	0	73	100	0	36
	susp. ligament	g	102	0	68	102	0	35
	dubina vimena	g	91	0	77	96	0	37
	duljina sisa	g	91	0	81	91	0	37
	debljina sisa	g	100	0	72	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	106	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	101	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	71	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	70	101	0	34

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima