

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201379345
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraču SI (GZW): 94 / 248
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200455204

Datum rođenja: 04.08.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraču ESI (OEZW): 77 / 248
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	78	105	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	86	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	93	2	75	91	0	37
	fitnes	g	113	-1	82	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	166	19	79	188	12	38
	dnevna kol. masti	g	0.1	-0.9	79	0.8	-0.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0.4	78	4.9	0.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.02	79	-0.08	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	91	1	76	92	0	37
	randman	g	97	2	75	92	1	36
	klase mesa	g	95	1	74	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	73	101	0	35
	perzistencija	g	108	0	79	109	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	101	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	-1	80	99	-1	37
	protok mlijeka	g	119	0	86	114	0	38
	mastitis	g	119	-1	62	106	-1	32
	ciste	g	99	0	67	98	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107		64	104		33
	plodnost	g	108	0	73	106	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	76	107	0	36
	vitalnost	g	95	0	71	96	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	104	1	34
	skupna ocj. okvir	g	94	-1	81	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	71	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	-1	66	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	104	0	37
	visina križa	g	97	0	79	104	0	37
	duljina leđa	g	99	0	74	105	-1	37
	širina zdjelice	g	92	0	72	102	0	36
	dubina trupa	g	92	-1	71	103	1	36
	položaj zdjelice	g	109	0	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	96	1	36
	putice	g	105	-1	71	105	1	36
	visina papaka	g	96	1	62	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201379345**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **94 / 248**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200455204**

Datum rođenja: **04.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **77 / 248**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	99	-1	36
	susp. ligament	g	106	0	69	102	-1	36
	dubina vimena	g	112	0	78	103	0	37
	duljina sisa	g	88	-1	82	91	0	37
	debljina sisa	g	88	0	73	98	1	37
	smjer zad. sisa	g	99	-1	79	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	-2	86	97	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	77	99	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		71	102		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 2508 i 2504
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