

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576140
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraču SI (GZW): 25 / 65
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 704705169

Datum rođenja: 20.09.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 11 / 65
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	80	108	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	94	-1	76	96	-1	44
	fitnes	g	113	-1	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	85	111	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	45	-51	82	245	-22	47
	dnevna kol. masti	g	-2.4	-1.4	81	0.7	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-0.5	81	7.4	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	81	-0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	81	-0.01	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	77	97	-1	44
	randman	g	96	-1	76	92	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	101	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	75	104	0	43
	perzistencija	g	114	-1	82	108	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	103	-1	45
	protok mlijeka	g	111	0	87	112	0	47
	mastitis	g	108	-2	66	105	-2	39
	ciste	g	97	-1	69	97	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	104	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	75	105	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	80	101	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	103	0	44
	vitalnost	g	102	-1	73	98	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	109	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	72	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	-1	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	108	1	46
	visina križa	g	101	-1	80	107	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	109	0	44
	širina zdjelice	g	105	-1	74	111	-1	43
	dubina trupa	g	107	0	73	107	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	91	0	44
	putice	g	116	-1	72	108	-2	43
	visina papaka	g	104	-1	65	101	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	104	1	43
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	101	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201576140**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
 Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **25 / 65**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **AT 704705169**

Datum rođenja: **20.09.2022**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 65**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	108	0	44
	susp. ligament	g	96	0	71	98	1	42
	dubina vimena	g	103	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	100	1	83	93	1	46
	debljina sisa	g	104	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	1	87	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	75	105	1	43

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 2608 i 2607
 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