

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842158
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 498
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201325737

Datum rođenja: 27.02.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 498
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	80	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	88	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	107	1	76	102	-1	44
	fitnes	g	115	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	85	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	410	-44	82	494	-28	46
	dnevna kol. masti	g	10.2	-0.4	81	11.2	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	-1.9	80	14.4	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.02	81	-0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	106	0	44
	randman	g	109	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	105	0	43
	perzistencija	g	103	-1	81	103	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	108	1	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	93	-1	87	91	0	46
	mastitis	g	103	0	67	103	-1	40
	ciste	g	105	-2	70	97	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	98	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	107	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	-1	44
	vitalnost	g	104	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	1	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	111	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	-1	69	105	-1	41
	skupna ocj. vime	g	104	-1	85	103	0	46
	visina križa	g	113	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	111	1	75	110	-1	44
	širina zdjelice	g	109	1	74	109	-1	43
	dubina trupa	g	105	0	74	111	0	43
	položaj zdjelice	g	114	0	77	111	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	93	0	44
	putice	g	112	0	73	109	0	43
	visina papaka	g	105	0	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	105	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842158
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 498
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201325737

Datum rođenja: 27.02.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 498
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	77	104	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	91	0	42
	dubina vimena	g	105	-1	80	98	-1	45
	duljina sisa	g	108	1	83	110	1	46
	debljina sisa	g	100	1	75	100	1	43
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	96	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	119	0	87	107	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	79	99	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	76	95	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 2512 i 2511
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova