

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): 65 / 497
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201325737

Datum rođenja: 27.02.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 497
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	79	116	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	103	0	43
	fitnes	g	115	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	85	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	454	0	80	522	0	45
	dnevna kol. masti	g	10.6	0	80	11.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	0	79	15.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	106	0	44
	randman	g	109	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	105	0	43
	perzistencija	g	104	0	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	91	0	46
	mastitis	g	103	0	66	104	0	40
	ciste	g	107	0	70	98	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	111	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	103	0	46
	visina križa	g	113	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	111	0	44
	širina zdjelice	g	108	0	74	110	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	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	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	106	0	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): 65 / 497
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201325737

Datum rođenja: 27.02.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 497
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	91	0	42
	dubina vimena	g	106	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	107	0	83	109	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	119	0	87	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	75	94	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova