

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325737

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 1200 / 2013

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7201061737

Datum rođenja: 20.11.2020

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1408 / 2013

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	105	0	34
	fitnes	g	104	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	623	0	79	223	0	36
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	79	-3.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	78	5.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	79	-0.16	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	101	0	35
	randman	g	103	0	75	103	0	35
	klase mesa	g	105	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	107	0	36
	perzistencija	g	96	0	79	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	96	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	86	100	0	36
	mastitis	g	98	0	65	101	0	35
	ciste	g	97	0	69	101	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	94		67	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	105	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	100	0	36
	visina križa	g	101	0	79	93	0	36
	duljina leđa	g	101	0	74	98	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	76	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	97	0	36
	putice	g	109	0	72	106	0	35
	visina papaka	g	107	0	64	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325737

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.11.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 7201061737

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići SI (GZW): 1200 / 2013

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1408 / 2013

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	106	0	36
	susp. ligament	g	92	0	70	94	0	35
	dubina vimena	g	94	0	79	98	0	36
	duljina sisa	g	117	0	83	113	0	36
	debljina sisa	g	107	0	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	96	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		74	105		35

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 2505 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima