

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201844511

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 1201239020

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1266 / 2035

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1684 / 2035

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: SLAVKO ZIDARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-3	78	109	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	86	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	-1	75	108	0	34
	fitnes	g	99	-2	83	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	84	106	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	265	-63	79	165	-33	35
	dnevna kol. masti	g	13.1	-1.8	79	4.3	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	-2	78	7.4	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	79	-0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	106	-1	34
	randman	g	96	-1	75	103	-1	34
	klase mesa	g	104	0	73	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	74	103	-1	36
	perzistencija	g	89	-1	79	93	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	101	0	86	101	0	36
	mastitis	g	94	1	65	100	0	34
	ciste	g	101	0	68	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101		67	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	73	107	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	76	103	0	35
	vitalnost	g	101	-1	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	69	103	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	98	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	101	-1	35
	visina križa	g	99	-1	79	98	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	98	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	76	98	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	97	1	35
	putice	g	103	-1	71	105	0	35
	visina papaka	g	106	0	64	107	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	112	1	72	105	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201844511
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 1266 / 2035
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201239020

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1684 / 2035
Posjednik: SLAVKO ZIDARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	75	108	0	35
	susp. ligament	g	96	1	70	94	0	35
	dubina vimena	g	97	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	118	0	82	116	-1	35
	debljina sisa	g	105	0	74	101	1	35
	smjer zad. sisa	g	99	1	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	95	1	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		73	97		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 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 bez rogova