

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): 1415 / 2069
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201239020

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1676 / 2069
Posjednik: SLAVKO ZIDARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	79	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	102	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	107	0	34
	fitnes	g	99	0	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	190	0	80	166	0	41
	dnevna kol. masti	g	9	0	80	0.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	0	79	5.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	105	0	34
	randman	g	96	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	104	0	74	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	90	0	80	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	99	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	86	100	0	36
	mastitis	g	92	0	66	99	0	34
	ciste	g	100	0	69	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	98	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	101	0	35
	visina križa	g	98	0	79	97	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	101	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	97	0	35
	putice	g	103	0	72	105	0	35
	visina papaka	g	105	0	64	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	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): 1415 / 2069
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201239020

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1676 / 2069
Posjednik: SLAVKO ZIDARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	108	0	35
	susp. ligament	g	96	0	71	93	0	35
	dubina vimena	g	96	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	118	0	83	116	0	35
	debljina sisa	g	105	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	97	0	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 2607 i 2606
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