

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): **1309 / 2052**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 1201239020**

Datum rođenja: **21.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1574 / 2052**
Posjednik: **SLAVKO ZIDARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	78	107	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	87	103	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	-1	75	107	-1	34
	fitnes	g	99	0	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	84	105	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	222	-43	80	152	-13	40
	dnevna kol. masti	g	10.7	-2.4	80	1.6	-2.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.9	-2.1	79	6.3	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	80	-0.06	-0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.01	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	104	1	76	105	-1	34
	randman	g	96	0	75	103	0	34
	klase mesa	g	104	0	74	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	74	103	0	36
	perzistencija	g	89	0	80	93	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	101	0	86	101	0	36
	mastitis	g	92	-2	65	99	-1	34
	ciste	g	100	-1	69	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	67	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	74	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	100	-1	71	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	102	-1	35
	skupna ocj. noge	g	104	-1	67	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	1	84	101	0	35
	visina križa	g	98	-1	79	97	-1	35
	duljina leđa	g	101	-1	74	101	-1	35
	širina zdjelice	g	101	-1	73	100	0	35
	dubina trupa	g	99	-1	72	97	-1	35
	položaj zdjelice	g	91	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	-1	64	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	113	1	72	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	105	-1	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): 1309 / 2052
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201239020

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1574 / 2052
Posjednik: SLAVKO ZIDARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	76	108	0	35
	susp. ligament	g	96	0	70	93	-1	35
	dubina vimena	g	97	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	119	1	83	117	1	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	1	86	102	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	78	94	-1	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	74	98	1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova