

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): 1206 / 2067
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201239020

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1604 / 2067
Posjednik: SLAVKO ZIDARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	1	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	188	-2	81	120	-46	41
	dnevna kol. masti	g	8.4	-0.6	80	-1.1	-1.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-0.1	80	4.8	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	-0.07	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.01	0.01	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	93	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	99	0	35
	protok mlijeka	g	101	1	86	100	0	36
	mastitis	g	91	-1	66	99	0	34
	ciste	g	100	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	68	99	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	74	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	99	1	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	1	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	97	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	102	-1	35
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	100	-1	35
	visina križa	g	98	0	79	96	-1	35
	duljina leđa	g	101	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	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	96	-1	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	97	0	35
	putice	g	103	0	72	104	-1	35
	visina papaka	g	105	0	65	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	114	1	73	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): 1206 / 2067
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201239020

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1604 / 2067
Posjednik: SLAVKO ZIDARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	107	-1	35
	susp. ligament	g	96	0	71	93	0	35
	dubina vimena	g	96	0	79	98	-1	35
	duljina sisa	g	118	0	83	117	1	35
	debljina sisa	g	106	1	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	1	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	76	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 2608 i 2607
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