

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201871340
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 180 / 501
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201509834

Datum rođenja: 15.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 501
Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	79	110	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	103	0	35
	fitnes	g	109	-1	83	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	111	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	215	-17	81	99	-13	39
	dnevna kol. masti	g	6.7	-0.5	80	4.6	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	-0.6	80	3.8	-0.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	0	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	35
	randman	g	103	0	75	100	0	35
	klase mesa	g	106	0	74	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-4	75	105	0	36
	perzistencija	g	106	1	80	105	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	-1	81	112	0	36
	protok mlijeka	g	95	1	87	98	0	36
	mastitis	g	108	2	66	108	1	34
	ciste	g	98	-1	69	97	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	67	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	77	106	-1	35
	vitalnost	g	103	0	72	102	1	35
	poremećaj plodnosti	g	105	1	70	104	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	0	67	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	101	-2	36
	visina križa	g	104	0	79	106	0	36
	duljina leđa	g	105	-1	75	105	-1	36
	širina zdjelice	g	101	0	73	102	1	36
	dubina trupa	g	114	0	73	110	-1	35
	položaj zdjelice	g	111	0	76	112	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	117	0	77	107	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	2	77	102	1	36
	putice	g	106	-1	72	107	1	35
	visina papaka	g	103	-1	64	103	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	106	1	73	103	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201871340
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 180 / 501
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201509834

Datum rođenja: 15.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 501
Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	76	97	-2	36
	susp. ligament	g	105	-1	71	96	0	35
	dubina vimena	g	98	-2	79	98	-1	36
	duljina sisa	g	109	-1	83	104	-1	36
	debljina sisa	g	99	0	74	95	-1	36
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	100	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	87	104	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	78	103	-1	36
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	82	0	76	83	-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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova