

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576811

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: AT 444535369

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći SI (GZW): 842 / 2013

Rang po polubraći ESI (OEZW): 614 / 2013

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	106	0	44
	fitnes	g	108	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	593	0	80	374	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.1	0	80	5.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0	79	11.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	107	0	44
	randman	g	100	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	107	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	109	0	44
	perzistencija	g	99	0	80	91	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	87	99	0	47
	mastitis	g	98	0	67	105	0	42
	ciste	g	98	0	71	100	0	43
	mimoća kod mužnje	g	101		69	97		42
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	104	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	103	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	104	0	45
	vitalnost	g	102	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	116	0	46
	visina križa	g	87	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	94	0	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	75	98	0	44
	dubina trupa	g	89	0	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	79	0	77	88	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	101	0	45
	putice	g	104	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	108	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576811

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 842 / 2013

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 16.10.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 614 / 2013

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	110	0	44
	susp. ligament	g	105	0	72	106	0	43
	dubina vimena	g	96	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	96	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	88	0	75	86	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	117	0	88	118	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		76	101		44

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 2505 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 s rogovima