

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201582786

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 418 / 2052

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 4201255944

Datum rođenja: 02.12.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 574 / 2052

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	81	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	89	108	-1	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	108	-1	44
	fitnes	g	107	-2	85	109	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	86	116	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	410	-77	84	366	-53	47
	dnevna kol. masti	g	-2.2	-1.7	83	4.3	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	-2.2	82	17.4	-1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.01	83	-0.13	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	82	0.05	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	107	1	77	105	-1	44
	randman	g	108	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	107	0	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	112	0	44
	perzistencija	g	88	0	84	94	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	86	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	103	-1	82	103	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	88	103	0	47
	mastitis	g	105	-3	68	109	-1	42
	ciste	g	105	-1	71	106	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	96	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	106	-3	76	107	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	78	104	0	45
	vitalnost	g	103	1	74	103	0	44
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	71	102	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	96	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	74	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	-2	70	111	-1	43
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	103	0	46
	visina križa	g	101	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	105	1	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	101	1	75	98	-1	44
	dubina trupa	g	99	0	74	97	0	44
	položaj zdjelice	g	93	0	78	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	79	104	0	45
	putice	g	111	-1	74	105	-1	43
	visina papaka	g	110	1	67	108	0	42
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	110	1	44
	dulj. zad. vimena	g	110	0	75	111	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201582786
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 418 / 2052
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201255944

Datum rođenja: 02.12.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 574 / 2052
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	78	102	-1	44
	susp. ligament	g	97	0	73	98	0	43
	dubina vimena	g	95	0	80	92	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	106	0	46
	debljina sisa	g	100	1	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	112	-1	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	1	88	106	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	80	104	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-1	77	100	1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima