

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): 320 / 2035

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201255944

Datum rođenja: 02.12.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 422 / 2035

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	80	119	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	109	0	44
	fitnes	g	109	-1	84	110	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	117	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	487	-21	80	419	-35	45
	dnevna kol. masti	g	-0.5	-0.4	80	5.1	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.5	-0.8	80	18.4	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	80	-0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	77	106	-1	44
	randman	g	108	-1	77	105	-1	44
	klase mesa	g	107	0	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	112	-1	44
	perzistencija	g	88	0	80	94	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	103	-1	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	103	0	47
	mastitis	g	108	1	68	110	0	42
	ciste	g	106	1	71	106	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	96		69	96		43
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	76	109	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	78	104	-1	44
	vitalnost	g	102	-1	74	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	96	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	115	0	70	112	1	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	103	-1	46
	visina križa	g	101	-1	80	95	0	45
	duljina leđa	g	104	-1	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	100	-1	75	99	0	44
	dubina trupa	g	99	-1	74	97	0	44
	položaj zdjelice	g	93	0	78	95	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	79	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	79	104	1	45
	putice	g	112	0	74	106	0	43
	visina papaka	g	109	-1	67	108	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	109	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	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): **320 / 2035**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4201255944**

Datum rođenja: **02.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **422 / 2035**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	97	-1	72	98	-1	43
	dubina vimena	g	95	0	80	92	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	106	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	98	1	44
	smjer zad. sisa	g	113	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	105	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		76	99		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 2508 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima