

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): 342 / 2062
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201255944

Datum rođenja: 02.12.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 467 / 2062
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	82	117	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	91	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	108	0	44
	fitnes	g	107	0	85	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	86	115	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	342	-68	86	337	-29	47
	dnevna kol. masti	g	-2.6	-0.4	85	4.1	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	-0.8	84	16.9	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.04	85	-0.11	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.02	84	0.06	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	105	0	44
	randman	g	107	-1	77	105	0	44
	klase mesa	g	107	0	76	107	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	76	111	-1	44
	perzistencija	g	87	-1	85	94	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	104	0	47
	broj somatskih stanica	g	102	-1	82	102	-1	45
	protok mlijeka	g	107	0	88	102	-1	47
	mastitis	g	106	1	69	108	-1	42
	ciste	g	105	0	71	106	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	96	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	76	107	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	104	0	45
	vitalnost	g	103	0	74	103	0	44
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	96	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	98	0	44
	skupna ocj. noge	g	112	-1	70	110	-1	43
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	103	0	47
	visina križa	g	100	-1	80	95	0	45
	duljina leđa	g	104	-1	76	100	-1	44
	širina zdjelice	g	101	0	75	99	1	44
	dubina trupa	g	99	0	74	97	0	44
	položaj zdjelice	g	91	-2	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	0	74	106	1	43
	visina papaka	g	110	0	68	108	0	42
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	74	109	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	111	1	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): 342 / 2062
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201255944

Datum rođenja: 02.12.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBLER
Rang po polubraći ESI (OEZV): 467 / 2062
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	78	102	0	45
	susp. ligament	g	97	0	73	98	0	43
	dubina vimena	g	96	1	81	91	-1	45
	duljina sisa	g	103	-1	84	106	0	46
	debljina sisa	g	99	-1	76	97	-1	44
	smjer zad. sisa	g	112	0	82	105	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	88	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	104	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	77	100	0	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 2604 i 2601

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