

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201664802

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201277785

Datum rođenja: 20.09.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49681402

ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 438 / 2067

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 209 / 2067

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	109	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	113	0	43
	fitnes	g	110	0	83	106	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	85	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-200	1	82	-115	-34	46
	dnevna kol. masti	g	0.9	0.6	81	-3.7	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.6	-0.2	81	1.7	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	81	0.02	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	81	0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	100	0	43
	randman	g	116	0	76	113	0	43
	klase mesa	g	112	0	74	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	75	108	-1	43
	perzistencija	g	95	-1	81	96	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	97	-1	45
	protok mlijeka	g	110	0	87	99	-1	46
	mastitis	g	99	1	66	101	1	40
	ciste	g	106	1	69	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	67	96	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	103	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	102	1	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	1	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	84	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	110	0	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	101	-1	45
	visina križa	g	86	0	79	84	0	44
	duljina leđa	g	90	1	75	90	0	43
	širina zdjelice	g	89	0	74	89	-1	43
	dubina trupa	g	90	1	73	87	0	42
	položaj zdjelice	g	92	1	76	98	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	103	-1	44
	putice	g	103	0	72	101	-1	42
	visina papaka	g	109	0	65	103	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	107	1	73	110	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201664802
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201277785

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 438 / 2067
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 209 / 2067
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	1	73	103	-1	43
	kut pred. vimena	g	95	-1	76	103	-1	43
	susp. ligament	g	97	1	71	99	0	42
	dubina vimena	g	91	-2	79	93	0	44
	duljina sisa	g	91	1	83	101	0	45
	debljina sisa	g	84	2	74	92	1	43
	smjer zad. sisa	g	113	0	80	111	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	87	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	1	78	109	0	44
	čistoća vimena	g	104	-1	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	103	1	43

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima