

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201404336

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201041231

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49574824

VERSMOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 302 / 373

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 314 / 373

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	80	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	105	-1	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	101	0	44
	fitnes	g	99	-1	85	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	101	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	611	35	82	420	6	47
	dnevna kol. masti	g	7.4	-0.3	82	1	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0.1	81	13.3	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.02	82	-0.19	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	81	-0.01	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	105	-1	44
	randman	g	91	0	77	95	-1	44
	klase mesa	g	109	0	76	104	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	76	100	0	44
	perzistencija	g	95	1	82	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	100	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	88	113	0	47
	mastitis	g	108	-2	69	95	-1	41
	ciste	g	99	1	71	102	-1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	109	2	70	105	1	42
	plodnost	g	100	-1	76	102	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	92	0	74	96	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	-1	71	100	0	43
	skupna ocj. okvir	g	92	-1	83	96	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	89	0	70	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	104	0	46
	visina križa	g	92	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	96	-1	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	75	100	0	44
	dubina trupa	g	98	-1	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	78	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	104	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	96	0	45
	putice	g	95	0	74	96	-1	43
	visina papaka	g	97	0	67	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	74	100	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201404336
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201041231

Datum rođenja: 01.10.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49574824
VERSMOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 302 / 373
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 314 / 373
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	75	106	0	43
	kut pred. vimena	g	97	-2	78	100	-1	44
	susp. ligament	g	113	0	73	104	0	43
	dubina vimena	g	94	0	81	101	1	45
	duljina sisa	g	95	-1	84	102	0	46
	debljina sisa	g	106	-1	76	109	-1	44
	smjer zad. sisa	g	110	-1	82	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	88	108	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	78	88	-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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima