

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201338755

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 49097216 MONTY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200700329

Datum rođenja: 02.10.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 85

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 85

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-1	79	98	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	87	100	-1	42
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	104	0	34
	fitnes	g	96	0	83	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	73	-14	81	223	-23	39
	dnevna kol. masti	g	-13.8	-0.9	80	-3.7	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	-0.9	80	2.6	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.14	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	80	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	106	0	34
	randman	g	105	-2	75	102	-1	33
	klase mesa	g	110	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	98	-1	35
	perzistencija	g	105	0	80	101	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	80	0	87	87	0	36
	mastitis	g	107	-2	65	101	-2	32
	ciste	g	92	0	69	94	0	34
	mimoća kod mužnje	g	96	0	65	98	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	95	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	106	0	35
	vitalnost	g	88	1	72	93	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	2	72	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	105	-1	33
	skupna ocj. vime	g	89	1	84	95	0	35
	visina križa	g	99	-1	79	102	0	35
	duljina leđa	g	100	0	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	95	0	34
	položaj zdjelice	g	111	-1	76	105	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	34
	putice	g	107	0	72	106	0	34
	visina papaka	g	100	0	64	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	72	102	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201338755
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 49097216 MONTY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200700329

Datum rođenja: 02.10.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 85
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 85
MG: A2A2 AA Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	73	97	0	35
	kut pred. vimena	g	99	0	76	99	0	35
	susp. ligament	g	90	0	70	97	0	34
	dubina vimena	g	95	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	92	1	83	96	0	35
	debljina sisa	g	105	0	74	107	1	35
	smjer zad. sisa	g	89	-1	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	85	0	86	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	75	101	-1	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova