

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): 01.04.2026
Majka: HR 9200700329

Datum rođenja: 02.10.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 85
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 85
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	79	99	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	87	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	112	0	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	87	0	81	246	0	39
	dnevna kol. masti	g	-12.9	0	80	-2.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.3	0	79	3.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	106	0	34
	randman	g	107	0	74	103	0	33
	klase mesa	g	110	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	99	0	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	109	0	64	103	0	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	108	0	77	106	0	35
	vitalnost	g	87	0	72	93	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	88	0	84	95	0	35
	visina križa	g	100	0	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	112	0	76	106	0	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	63	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	103	0	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): 01.04.2026
Majka: HR 9200700329

Datum rođenja: 02.10.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 85
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 85
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	97	0	34
	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	91	0	83	96	0	35
	debljina sisa	g	105	0	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	85	0	86	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	102	0	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 2606 i 2604

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