

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201474142
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 894 / 1109
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200707077

Datum rođenja: 27.01.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 724 / 1109
Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	81	102	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	90	100	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	100	0	37
	fitnes	g	105	-2	84	101	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	86	106	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-75	2	85	-34	-17	43
	dnevna kol. masti	g	-3	1	84	-1.8	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	-1.2	83	0.6	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	84	0	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	83	0.02	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	92	0	37
	randman	g	106	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	99	0	75	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	75	107	-1	38
	perzistencija	g	104	-1	84	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	100	-1	39
	protok mlijeka	g	90	-2	87	93	-1	39
	mastitis	g	110	-1	66	104	0	36
	ciste	g	98	-2	70	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	67	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	90	-2	75	94	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	79	108	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	38
	vitalnost	g	114	-2	73	108	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	93	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	82	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	113	-1	68	110	-1	37
	skupna ocj. vime	g	102	1	84	100	-1	39
	visina križa	g	104	0	79	96	0	39
	duljina leđa	g	102	0	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	74	98	0	38
	dubina trupa	g	104	0	73	97	0	38
	položaj zdjelice	g	90	1	76	98	1	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	105	0	38
	putice	g	114	-1	72	108	0	38
	visina papaka	g	103	-1	65	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	96	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201474142
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 894 / 1109
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200707077

Datum rođenja: 27.01.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZV): 724 / 1109
Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	2	76	100	0	38
	susp. ligament	g	106	0	71	105	0	37
	dubina vimena	g	103	1	79	100	0	38
	duljina sisa	g	107	-1	83	101	-1	39
	debljina sisa	g	95	0	74	97	-1	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	1	87	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	103	0	38
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	106	0	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova