

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201282179
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1190 / 3042
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 16.03.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1183 / 3042
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	82	110	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	100	-1	37
	fitnes	g	109	0	85	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	87	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	301	-23	87	176	-42	41
	dnevna kol. masti	g	-3.4	-2	86	-0.7	-1.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	-0.6	85	9.5	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	86	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	85	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	77	103	0	37
	randman	g	101	0	77	98	0	37
	klase mesa	g	101	-1	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	76	109	0	38
	perzistencija	g	95	0	86	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	113	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	0	82	114	-1	38
	protok mlijeka	g	99	-1	88	101	0	38
	mastitis	g	101	1	69	106	1	36
	ciste	g	104	-1	71	102	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	76	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	96	0	37
	vitalnost	g	103	1	74	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	71	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	101	1	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	1	86	103	0	38
	visina križa	g	95	0	80	94	0	38
	duljina leđa	g	97	0	76	95	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	75	94	0	37
	dubina trupa	g	97	1	74	96	1	37
	položaj zdjelice	g	103	-1	78	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	96	0	38
	putice	g	106	0	74	102	0	37
	visina papaka	g	103	0	67	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	113	1	74	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	112	0	74	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201282179
 Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
 Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
 Rang po polubraći SI (GZW): 1190 / 3042
 MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 16.03.2020
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1183 / 3042
 Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	78	106	0	38
	susp. ligament	g	103	1	73	104	0	37
	dubina vimena	g	94	0	80	97	0	38
	duljina sisa	g	113	0	84	107	0	38
	debljina sisa	g	104	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	113	1	81	109	0	38
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	80	104	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	95	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima