

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201744262
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 542 / 917
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201245040

Datum rođenja: 17.10.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 634 / 917
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	74	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	117	0	69	106	0	32
	fitnes	g	104	0	78	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	80	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	584	0	76	573	0	38
	dnevna kol. masti	g	-2.7	0	75	-2.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	0	74	11.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	75	-0.29	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	74	-0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	111	0	70	105	0	32
	randman	g	117	0	70	107	0	32
	klase mesa	g	109	0	67	103	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	67	115	0	32
	perzistencija	g	108	0	75	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	80	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	96	0	74	102	0	34
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	111	0	56	111	0	28
	ciste	g	105	0	60	105	0	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	58	100	0	29
	plodnost	g	98	0	67	100	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	77	91	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	100	0	35
	vitalnost	g	94	0	69	99	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	60	100	0	29
	skupna ocj. okvir	g	97	0	76	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	64	102	0	31
	skupna ocj. noge	g	99	0	58	102	0	29
	skupna ocj. vime	g	104	0	79	106	0	35
	visina križa	g	98	0	73	101	0	33
	duljina leđa	g	101	0	67	104	0	32
	širina zdjelice	g	97	0	65	98	0	31
	dubina trupa	g	94	0	64	95	0	31
	položaj zdjelice	g	97	0	69	97	0	32
	kut skoč. zgloba	g	111	0	70	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	70	105	0	33
	putice	g	93	0	64	98	0	31
	visina papaka	g	103	0	54	106	0	28
	dulj. pred. vimena	g	109	0	64	102	0	31
dulj. zad. vimena	g	98	0	65	99	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201744262
 Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
 Otac: HR 9201507770 HUSIM
 Rang po polubraći SI (GZW): 542 / 917
 MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 8201245040

Datum rođenja: 17.10.2024
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 634 / 917
 Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	68	100	0	32
	susp. ligament	g	108	0	62	109	0	30
	dubina vimena	g	107	0	73	110	0	33
	duljina sisa	g	101	0	77	104	0	34
	debljina sisa	g	100	0	66	103	0	32
	smjer zad. sisa	g	103	0	74	102	0	34
	položaj prednjih sisa	g	98	0	82	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	71	103	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	65	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	67	100	0	31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova