

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201834795
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 272 / 326
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201216066

Datum rođenja: 07.11.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 260 / 326
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	73	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	83	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	68	105	0	31
	fitnes	g	119	0	77	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	80	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-56	0	75	205	0	38
	dnevna kol. masti	g	-3.5	0	74	8.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	0	73	7.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	74	0	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	73	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	69	102	0	31
	randman	g	110	0	68	105	0	30
	klase mesa	g	101	0	67	104	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	66	105	0	31
	perzistencija	g	109	0	75	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	79	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	115	0	74	106	0	33
	protok mlijeka	g	93	0	81	103	0	34
	mastitis	g	117	0	53	107	0	26
	ciste	g	108	0	59	105	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	0	56	100	0	27
	plodnost	g	118	0	65	107	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	77	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	103	0	33
	vitalnost	g	97	0	67	97	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	114	0	59	108	0	28
	skupna ocj. okvir	g	97	0	77	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	63	105	0	30
	skupna ocj. noge	g	97	0	57	101	0	28
	skupna ocj. vime	g	108	0	78	101	0	34
	visina križa	g	98	0	74	101	0	33
	duljina leđa	g	101	0	67	101	0	31
	širina zdjelice	g	97	0	66	98	0	31
	dubina trupa	g	96	0	64	97	0	30
	položaj zdjelice	g	106	0	69	107	0	31
	kut skoč. zgloba	g	104	0	69	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	69	99	0	32
	putice	g	101	0	63	103	0	30
	visina papaka	g	97	0	53	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	64	98	0	30
dulj. zad. vimena	g	95	0	65	95	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201834795
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 272 / 326
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201216066

Datum rođenja: 07.11.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 260 / 326
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	68	105	0	31
	susp. ligament	g	91	0	61	90	0	30
	dubina vimena	g	108	0	73	105	0	32
	duljina sisa	g	98	0	77	106	0	34
	debljina sisa	g	97	0	67	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	97	0	74	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	0	81	104	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	70	96	0	32
	čistoća vimena	g	96	0	65	97	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	65	104	0	30

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima