

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201701096
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1343 / 1580
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816669627

Datum rođenja: 02.03.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1072 / 1580
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	79	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	101	0	34
	fitnes	g	98	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	119	0	80	362	0	42
	dnevna kol. masti	g	17.3	0	80	13.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0	79	16.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	80	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	79	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	102	0	35
	randman	g	100	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	97	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	74	103	0	35
	perzistencija	g	110	0	80	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	86	91	0	37
	mastitis	g	91	0	64	95	0	33
	ciste	g	97	0	68	98	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	0	65	102	0	33
	plodnost	g	89	0	74	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	98	0	72	101	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	88	0	69	96	0	34
	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	100	0	36
	visina križa	g	106	0	79	107	0	37
	duljina leđa	g	108	0	74	111	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	73	106	0	36
	dubina trupa	g	102	0	72	106	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	76	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	97	0	36
	putice	g	109	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	108	0	63	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	103	0	35
dulj. zad. vimena	g	90	0	73	96	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201701096
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1343 / 1580
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816669627

Datum rođenja: 02.03.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1072 / 1580
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	101	0	36
	susp. ligament	g	94	0	70	95	0	35
	dubina vimena	g	114	0	79	102	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	102	0	37
	debljina sisa	g	94	0	74	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	96	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	74	98	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova