

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201484524
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 157 / 1347
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200984752

Datum rođenja: 16.03.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG
Rang po polubraći ESI (OEZV): 211 / 1347
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	81	104	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	90	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	122	0	76	111	0	37
	fitnes	g	110	0	84	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	0	85	260	0	43
	dnevna kol. masti	g	-9.8	0	84	-5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0	83	4.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	84	-0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	83	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	113	0	37
	randman	g	121	0	76	109	0	37
	klase mesa	g	111	0	75	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	101	0	37
	perzistencija	g	110	0	84	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	94	0	38
	protok mlijeka	g	101	0	87	107	0	38
	mastitis	g	104	0	66	97	0	35
	ciste	g	100	0	69	103	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	101	0	36
	plodnost	g	112	0	74	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	79	92	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	92	0	73	92	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	95	0	36
	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	114	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	87	0	68	92	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	99	0	38
	visina križa	g	118	0	80	116	0	38
	duljina leđa	g	116	0	75	115	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	74	108	0	37
	dubina trupa	g	102	0	73	104	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	77	111	0	38
	kut skoč. zgloba	g	123	0	78	117	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	78	110	0	38
	putice	g	84	0	72	90	0	37
	visina papaka	g	97	0	65	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	86	0	73	90	0	37
dulj. zad. vimena	g	89	0	73	92	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201484524
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 157 / 1347
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200984752

Datum rođenja: 16.03.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 211 / 1347
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	76	90	0	38
	susp. ligament	g	118	0	71	109	0	37
	dubina vimena	g	109	0	80	104	0	38
	duljina sisa	g	78	0	83	85	0	38
	debljina sisa	g	85	0	75	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	94	0	38
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	112	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	101	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	104	0	36

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima