

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201558298
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1234 / 6951
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 9201069072

Datum rođenja: 31.12.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2591 / 6951
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	121	0	81	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	90	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	0	44
	fitnes	g	118	0	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	86	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	472	0	85	175	0	47
	dnevna kol. masti	g	14.8	0	84	2.5	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.8	0	83	8.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	84	-0.06	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	106	0	44
	randman	g	99	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	109	0	44
	perzistencija	g	106	0	85	101	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	82	105	0	45
	protok mlijeka	g	86	0	87	97	0	47
	mastitis	g	111	0	67	107	0	41
	ciste	g	97	0	70	99	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	85	0	69	93	0	42
	plodnost	g	114	0	75	116	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	99	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	103	0	42
	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	105	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	105	0	46
	visina križa	g	102	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	111	0	74	107	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	100	0	44
	putice	g	100	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	108	0	66	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	96	0	43
dulj. zad. vimena	g	110	0	74	101	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201558298
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1234 / 6951
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 9201069072

Datum rođenja: 31.12.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2591 / 6951
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	108	0	77	113	0	44
	susp. ligament	g	83	0	72	88	0	43
	dubina vimena	g	101	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	106	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	107	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	91	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	101	0	44

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 s rogovima