

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201344169
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200657340

Datum rođenja: 25.10.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 36
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	108	0	77	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	89	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	68	100	0	28
	fitnes	g	110	0	79	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	294	0	83	63	0	41
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	82	-7.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	0	81	0.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	82	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	69	99	0	28
	randman	g	101	0	69	102	0	28
	klase mesa	g	97	0	67	98	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	108	0	30
	perzistencija	g	102	0	82	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	104	0	31
	protok mlijeka	g	99	0	83	97	0	33
	mastitis	g	105	0	58	110	0	27
	ciste	g	103	0	62	102	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	91	0	60	94	0	28
	plodnost	g	108	0	68	106	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	74	105	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	71	103	0	30
	vitalnost	g	107	0	65	105	0	28
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	104	0	28
	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	104	0	29
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	100	0	28
	skupna ocj. vime	g	94	0	81	98	0	32
	visina križa	g	107	0	74	101	0	31
	duljina leđa	g	109	0	68	102	0	29
	širina zdjelice	g	111	0	67	104	0	29
	dubina trupa	g	110	0	66	102	0	29
	položaj zdjelice	g	94	0	71	96	0	30
	kut skoč. zgloba	g	105	0	72	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	72	95	0	30
	putice	g	104	0	66	103	0	29
	visina papaka	g	105	0	57	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	103	0	29
dulj. zad. vimena	g	96	0	67	96	0	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201344169
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200657340

Datum rođenja: 25.10.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 36
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	89	0	70	100	0	30
	susp. ligament	g	90	0	64	91	0	29
	dubina vimena	g	99	0	74	100	0	31
	duljina sisa	g	97	0	79	102	0	32
	debljina sisa	g	99	0	68	104	0	29
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	95	0	31
	položaj prednjih sisa	g	108	0	83	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	73	98	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	67	101	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	69	98	0	29

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 s rogovima