

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201344271
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 8200469481

Datum rođenja: 21.01.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 36
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	78	97	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	80	0	90	85	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	69	98	0	28
	fitnes	g	118	0	80	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-379	0	86	-303	0	42
	dnevna kol. masti	g	-32.5	0	84	-21.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-26.5	0	83	-19.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	84	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	83	-0.11	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	70	95	0	28
	randman	g	99	0	69	100	0	28
	klase mesa	g	100	0	69	99	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	70	110	0	30
	perzistencija	g	104	0	84	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	82	111	0	36
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	106	0	31
	protok mlijeka	g	85	0	84	100	0	33
	mastitis	g	119	0	60	114	0	27
	ciste	g	107	0	64	103	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	63	98	0	28
	plodnost	g	106	0	70	105	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	75	95	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	72	106	0	30
	vitalnost	g	102	0	67	101	0	29
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	100	0	28
	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	99	0	29
	skupna ocj. noge	g	94	0	62	99	0	28
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	104	0	33
	visina križa	g	100	0	75	101	0	31
	duljina leđa	g	100	0	69	101	0	30
	širina zdjelice	g	106	0	68	102	0	29
	dubina trupa	g	101	0	67	98	0	29
	položaj zdjelice	g	110	0	72	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	98	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	73	97	0	30
	putice	g	102	0	67	101	0	29
	visina papaka	g	92	0	59	95	0	27
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	103	0	29
dulj. zad. vimena	g	86	0	68	94	0	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201344271
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 8200469481

Datum rođenja: 21.01.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 36
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	72	108	0	30
	susp. ligament	g	96	0	66	99	0	29
	dubina vimena	g	109	0	75	108	0	31
	duljina sisa	g	102	0	80	100	0	32
	debljina sisa	g	102	0	69	104	0	29
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	102	0	31
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	102	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	98	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima