

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344146
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201069212

Datum rođenja: 05.11.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 36
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 36
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	76	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	68	96	0	28
	fitnes	g	101	0	79	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	106	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	269	0	80	55	0	39
	dnevna kol. masti	g	-1.6	0	79	-5.1	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	0	79	3.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	69	96	0	28
	randman	g	100	0	69	96	0	28
	klase mesa	g	104	0	66	99	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	69	108	0	31
	perzistencija	g	101	0	80	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	81	109	0	36
	broj somatskih stanica	g	116	0	76	110	0	32
	protok mlijeka	g	99	0	83	103	0	34
	mastitis	g	99	0	58	108	0	28
	ciste	g	99	0	62	101	0	28
	mimoća kod mužnje	g	98	0	60	99	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	68	100	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	74	105	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	101	0	30
	vitalnost	g	102	0	65	103	0	29
	poremećaj plodnosti	g	95	0	62	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	95	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	99	0	29
	skupna ocj. noge	g	96	0	61	102	0	28
	skupna ocj. vime	g	89	0	81	99	0	33
	visina križa	g	97	0	74	94	0	31
	duljina leđa	g	99	0	69	96	0	30
	širina zdjelice	g	97	0	67	97	0	30
	dubina trupa	g	100	0	66	96	0	29
	položaj zdjelice	g	102	0	71	99	0	31
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	72	99	0	31
	putice	g	94	0	66	102	0	29
	visina papaka	g	100	0	57	101	0	27
	dulj. pred. vimena	g	107	0	66	106	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344146
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201069212

Datum rođenja: 05.11.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 36
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 36
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	116	0	67	105	0	30
	kut pred. vimena	g	91	0	70	101	0	31
	susp. ligament	g	102	0	64	99	0	29
	dubina vimena	g	85	0	74	98	0	31
	duljina sisa	g	102	0	79	102	0	32
	debljina sisa	g	99	0	68	101	0	30
	smjer zad. sisa	g	90	0	75	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	73	102	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	67	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	69	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 2607 i 2606

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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima