

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201255207

Spol: M

Datum rođenja: 16.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Majka: HR 7201047557

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 11

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 11

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: V.M.N. OBRT ZA USLUGE U BILJ. PROIZVODNJI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	73	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	68	100	0	37
	fitnes	g	106	0	78	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	80	112	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	460	0	74	117	0	40
	dnevna kol. masti	g	6.5	0	74	6.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	73	6.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	74	0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	73	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	69	97	0	37
	randman	g	100	0	68	101	0	37
	klase mesa	g	98	0	66	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	108	0	37
	perzistencija	g	104	0	74	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	80	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	0	75	104	0	40
	protok mlijeka	g	109	0	82	107	0	43
	mastitis	g	105	0	56	108	0	31
	ciste	g	96	0	61	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	67	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	74	110	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	70	104	0	38
	vitalnost	g	106	0	65	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	61	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	77	97	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	65	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	59	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	105	0	42
	visina križa	g	103	0	74	97	0	40
	duljina leđa	g	107	0	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	97	0	66	96	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	70	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	71	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	71	103	0	38
	putice	g	102	0	65	105	0	36
	visina papaka	g	99	0	56	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	65	108	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	66	107	0	36
	kut pred. vimena	g	106	0	70	111	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201255207**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 11**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7201047557**

Datum rođenja: **16.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 11**
Posjednik: **V.M.N. OBRT ZA USLUGE U BILJ. PROIZVODNJI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	63	93	0	35
	dubina vimena	g	111	0	74	102	0	40
	duljina sisa	g	99	0	78	98	0	41
	debljina sisa	g	94	0	67	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	100	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	66	104	0	37

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 2502 i 2501
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