

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201646612**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
Rang po polubraći SI (GZW): **130 / 234**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9201027993**

Datum rođenja: **07.06.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 39611602 WEBURG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **160 / 234**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	72	119	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	82	117	0	38
	indeks mesnatosti	g	97	0	68	100	0	30
	fitnes	g	102	0	77	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	79	116	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	751	0	73	774	0	32
	dnevna kol. masti	g	37.1	0	73	24.8	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.5	0	72	22.9	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	73	-0.08	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	72	-0.05	0	32
3.Meso	neto prirast	g	99	0	69	99	0	31
	randman	g	92	0	69	98	0	31
	klase mesa	g	101	0	66	103	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	66	106	0	31
	perzistencija	g	106	0	73	109	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	79	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	101	0	74	100	0	32
	protok mlijeka	g	104	0	81	104	0	34
	mastitis	g	99	0	54	101	0	27
	ciste	g	99	0	59	104	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	97		57	100		28
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	65	105	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	70	102	0	32
	vitalnost	g	101	0	67	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	111	0	60	107	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	76	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	63	94	0	30
	skupna ocj. noge	g	107	0	57	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	101	0	78	104	0	34
	visina križa	g	105	0	73	101	0	32
	duljina leđa	g	106	0	67	101	0	31
	širina zdjelice	g	104	0	65	99	0	30
	dubina trupa	g	102	0	64	98	0	30
	položaj zdjelice	g	98	0	69	97	0	31
	kut skoč. zgloba	g	114	0	69	105	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	69	109	0	31
	putice	g	105	0	63	102	0	30
	visina papaka	g	92	0	53	95	0	27
	dulj. pred. vimena	g	104	0	64	107	0	30
	dulj. zad. vimena	g	98	0	65	100	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201646612
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 130 / 234
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201027993

Datum rođenja: 07.06.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 160 / 234
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	68	99	0	31
	susp. ligament	g	99	0	62	99	0	29
	dubina vimena	g	102	0	72	105	0	32
	duljina sisa	g	106	0	77	109	0	33
	debljina sisa	g	100	0	66	106	0	31
	smjer zad. sisa	g	99	0	73	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	95	0	81	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	71	100	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	65	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		65	93		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 2505 i 2504
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova