

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200984744**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **64 / 158**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200605741**

Datum rođenja: **22.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **27 / 158**
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	100	0	79	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	34
	fitnes	g	99	0	84	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	134	0	80	175	0	36
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	79	4.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	0	79	1.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	86	0	76	94	0	34
	randman	g	101	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	100	0	36
	perzistencija	g	107	0	80	104	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	92	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	91	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	87	101	0	36
	mastitis	g	94	0	65	95	0	34
	ciste	g	104	0	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	94	0	35
	vitalnost	g	103	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	102	0	36
	visina križa	g	101	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	98	0	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	77	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	98	0	35
	putice	g	101	0	72	104	0	35
	visina papaka	g	103	0	65	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	93	0	35
	kut pred. vimena	g	109	0	76	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200984744**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **64 / 158**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200605741**

Datum rođenja: **22.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **27 / 158**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	71	97	0	35
	dubina vimena	g	117	0	79	105	0	36
	duljina sisa	g	99	0	83	103	0	36
	debljina sisa	g	96	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	94	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	35

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 2503 i 2502
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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima