

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200714655
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
Otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći SI (GZW): 353 / 913
MG: F4M+- AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200041231

Datum rođenja: 28.08.2015
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 262 / 913
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	81	95	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	88	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	78	100	0	34
	fitnes	g	100	1	86	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	86	93	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	105	-17	82	-11	-14	42
	dnevna kol. masti	g	-4.5	-1.4	81	2.7	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	-1.3	81	-1.5	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	81	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	78	103	0	34
	randman	g	100	-1	78	96	-1	34
	klase mesa	g	105	0	77	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	77	93	-1	36
	perzistencija	g	98	0	82	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	87	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	83	97	0	36
	protok mlijeka	g	86	0	89	92	-1	36
	mastitis	g	102	-1	71	97	0	35
	ciste	g	96	0	73	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	72	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	2	77	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	81	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	79	99	0	35
	vitalnost	g	95	-1	75	93	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	73	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	84	110	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	75	106	1	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	72	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	87	97	-1	36
	visina križa	g	111	-1	81	111	0	35
	duljina leđa	g	108	0	76	111	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	76	108	0	35
	dubina trupa	g	106	0	75	111	0	35
	položaj zdjelice	g	116	0	79	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	80	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	80	96	0	35
	putice	g	99	1	75	99	-1	35
	visina papaka	g	102	0	69	107	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	75	94	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	101	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200714655**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **353 / 913**
MG: **F4M+- AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200041231**

Datum rođenja: **28.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **262 / 913**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	79	96	0	35
	susp. ligament	g	105	0	74	103	0	35
	dubina vimena	g	102	0	81	99	-1	35
	duljina sisa	g	102	0	85	104	0	35
	debljina sisa	g	116	0	76	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	-1	82	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	89	95	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	81	100	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	76	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	79	98	-1	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 2604 i 2601

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		