

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200714655

Spol: M

Datum rođenja: 28.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 9200041231

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 445 / 908

Rang po polubraći ESI (OEZW): 346 / 908

MG: F4M+- AB pp* TPM+-

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-3	80	94	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	87	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	77	100	0	34
	fitnes	g	98	-2	85	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	86	93	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	99	-52	81	-107	-33	35
	dnevna kol. masti	g	-3.2	-1	80	0.3	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.8	-1.9	80	-3.3	-1.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	80	0.06	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	78	103	0	34
	randman	g	101	1	78	97	0	34
	klase mesa	g	105	-1	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	77	93	-1	36
	perzistencija	g	98	0	81	97	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	86	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	98	0	35
	protok mlijeka	g	87	0	88	93	0	36
	mastitis	g	105	1	70	97	0	35
	ciste	g	95	0	72	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		72	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	88	-2	77	93	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	81	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	79	99	0	35
	vitalnost	g	95	-3	75	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	72	97	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	74	106	1	35
	skupna ocj. noge	g	101	-1	71	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	87	98	-1	36
	visina križa	g	112	-1	81	111	-1	35
	duljina leđa	g	108	0	76	112	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	75	108	0	35
	dubina trupa	g	106	-1	75	112	0	35
	položaj zdjelice	g	115	0	78	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	1	80	101	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	80	96	0	35
	putice	g	98	-1	74	100	0	35
	visina papaka	g	102	0	69	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	92	0	75	95	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200714655

Spol: M

Datum rođenja: 28.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 9200041231

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubračići SI (GZW): 445 / 908

Rang po polubračići ESI (OEZW): 346 / 908

MG: F4M+- AB pp* TPM+-

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	79	97	0	35
	susp. ligament	g	105	0	73	104	1	35
	dubina vimena	g	103	0	81	100	0	35
	duljina sisa	g	102	0	84	103	0	35
	debljina sisa	g	116	1	76	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	-1	82	103	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	89	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	81	100	-1	35
	čistoća vimena	g	103	-1	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		78	98		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 2508 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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		