

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200596123

Spol: M

Datum rođenja: 21.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 6200074625

Majčin otac: DE 09 38844667 MYTHOS

Rang po polubraći SI (GZW): 910 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 864 / 1154

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	87	1	79	90	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	1	87	97	4	44
	indeks mesnatosti	g	86	0	76	95	0	36
	fitnes	g	90	0	84	92	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	85	92	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	123	51	81	35	145	42
	dnevna kol. masti	g	-6.7	3	80	-8.5	7.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	1.5	80	0.2	4.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	80	-0.12	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	80	-0.01	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	76	94	-1	36
	randman	g	89	0	76	97	0	36
	klase mesa	g	90	-1	74	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	75	97	0	37
	perzistencija	g	98	-1	81	90	-4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	1	85	88	0	40
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	88	0	37
	protok mlijeka	g	106	0	87	104	-1	37
	mastitis	g	91	2	67	92	0	36
	ciste	g	104	0	70	103	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	75	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	-1	36
	vitalnost	g	98	-1	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	87	0	70	92	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	1	68	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	97	0	37
	visina križa	g	103	-1	80	103	0	37
	duljina leđa	g	101	0	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	74	100	0	36
	dubina trupa	g	108	1	73	102	1	36
	položaj zdjelice	g	91	-1	77	99	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	78	100	0	36
	putice	g	100	-1	73	99	-1	36
	visina papaka	g	100	0	65	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	1	73	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	105	1	74	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200596123

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 910 / 1154

MG: MSM+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6200074625

Datum rođenja: 21.12.2014

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 38844667 MYTHOS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 864 / 1154

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	94	-1	36
	susp. ligament	g	101	0	71	98	0	36
	dubina vimena	g	99	0	79	100	-1	37
	duljina sisa	g	105	0	83	103	0	37
	debljina sisa	g	91	1	75	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	90	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	106	1	87	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	94	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	2	75	104	1	36

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 2512 i 2511

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima