

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200569373

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 861 / 1150

MG: F5H+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 719362416

Datum rođenja: 08.12.2014

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraču ESI (OEZW): 740 / 1150

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	1	80	88	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	87	90	-1	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	77	98	-2	35
	fitnes	g	98	0	85	96	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	1	86	90	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-186	17	81	-232	-21	38
	dnevna kol. masti	g	-20.7	0	80	-16.2	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.8	-0.2	80	-11.5	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	80	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	80	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	78	97	-2	35
	randman	g	95	0	77	97	-1	35
	klase mesa	g	101	0	76	101	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	2	77	101	1	37
	perzistencija	g	90	1	81	86	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	86	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	85	0	82	93	0	37
	protok mlijeka	g	106	0	88	98	0	37
	mastitis	g	100	0	70	101	0	35
	ciste	g	98	1	72	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	96		72	99		36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	77	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	81	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	100	0	75	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	74	110	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	1	71	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	101	0	37
	visina križa	g	100	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	100	0	76	99	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	104	0	75	103	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	78	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	79	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	79	98	0	36
	putice	g	98	1	74	95	0	36
	visina papaka	g	99	0	68	100	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	101	1	75	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	1	75	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200569373

Spol: M

Datum rođenja: 08.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: AT 719362416

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraču SI (GZW): 861 / 1150

Rang po polubraču ESI (OEZW): 740 / 1150

MG: F5H+- AA pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	78	100	0	36
	susp. ligament	g	101	0	73	104	0	36
	dubina vimena	g	108	-1	81	105	0	36
	duljina sisa	g	89	0	84	95	-1	37
	debljina sisa	g	98	1	76	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	-1	82	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	85	0	88	88	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	80	93	0	36
	čistoća vimena	g	103	1	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		77	103		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 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	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima