

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200929384

Spol: M

Datum rođenja: 06.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: AT 023985629

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubračići SI (GZW): 516 / 526

Rang po polubračići ESI (OEZW): 522 / 526

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	2	77	102	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	95	-1	46
	indeks mesnatosti	g	115	1	72	106	-1	42
	fitnes	g	89	2	81	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	83	100	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-170	-7	78	-127	-49	44
	dnevna kol. masti	g	-9.9	0.3	78	-11.3	-1.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.1	-0.1	77	-4.2	-1.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	78	-0.07	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	77	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	114	0	73	108	-1	42
	randman	g	118	0	73	107	0	42
	klase mesa	g	102	0	71	101	-1	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	2	72	100	-1	42
	perzistencija	g	90	-1	78	94	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	83	108	1	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	107	-1	44
	protok mlijeka	g	89	2	84	89	0	45
	mastitis	g	97	2	62	109	1	39
	ciste	g	98	0	66	100	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	105		63	100		39
6.Plodnost	plodnost	g	95	2	72	107	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	75	101	0	43
	vitalnost	g	89	0	69	97	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	103	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	99	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	69	103	0	41
	skupna ocj. noge	g	91	-1	64	96	-1	39
	skupna ocj. vime	g	94	-1	81	99	-1	44
	visina križa	g	95	0	78	97	0	44
	duljina leđa	g	101	0	73	103	0	42
	širina zdjelice	g	99	0	71	105	0	42
	dubina trupa	g	98	0	70	101	0	41
	položaj zdjelice	g	97	1	74	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	101	1	74	103	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	74	98	0	42
	putice	g	91	-1	69	99	0	41
	visina papaka	g	100	0	60	102	0	38
	dulj. pred. vimena	g	107	1	70	100	0	41
	dulj. zad. vimena	g	93	1	71	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200929384
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 516 / 526
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 023985629

Datum rođenja: 06.05.2017
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 522 / 526
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	73	96	1	42
	susp. ligament	g	104	0	68	105	-1	41
	dubina vimena	g	93	0	77	99	0	43
	duljina sisa	g	81	1	81	93	0	44
	debljina sisa	g	97	0	72	103	1	42
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	99	0	43
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	75	96	0	42
	čistoća vimena	g	101	0	71	103	1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		71	96		41

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima