

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200973140
Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
Otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći SI (GZW): 715 / 983
MG: A2A2 AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 687412928

Datum rođenja: 08.07.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 553 / 983
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	80	94	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	88	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	94	0	39
	fitnes	g	96	0	84	95	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	93	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	200	-26	82	229	-25	44
	dnevna kol. masti	g	-7.5	-0.6	81	-2.1	-0.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	-1.3	81	-2.1	-0.9	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.02	81	-0.13	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	81	-0.12	0	43
3.Meso	neto prirast	g	94	2	76	97	0	39
	randman	g	89	1	76	93	0	39
	klase mesa	g	98	0	75	97	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	75	96	0	40
	perzistencija	g	92	-1	82	89	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	106	1	43
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	107	0	41
	protok mlijeka	g	104	1	87	101	0	42
	mastitis	g	108	1	68	103	0	39
	ciste	g	95	0	71	98	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	91	-1	69	93	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	88	2	76	93	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	93	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	78	98	0	40
	vitalnost	g	104	-1	73	101	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	100	1	71	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	98	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	95	1	40
	skupna ocj. noge	g	116	-1	69	111	-1	40
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	100	-1	41
	visina križa	g	96	-1	80	99	0	41
	duljina leđa	g	93	0	75	96	0	40
	širina zdjelice	g	98	0	74	96	0	40
	dubina trupa	g	103	0	74	105	0	40
	položaj zdjelice	g	100	-1	77	100	0	41
	kut skoč. zgloba	g	94	1	78	100	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	78	109	0	41
	putice	g	104	-1	73	101	-1	40
	visina papaka	g	102	0	66	101	0	39
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	107	0	40
dulj. zad. vimena	g	106	0	74	109	0	40	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200973140**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.08.2017**
 Otac: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **715 / 983**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 687412928**

Datum rođenja: **08.07.2017**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **553 / 983**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	102	1	41
	susp. ligament	g	102	-1	72	104	-1	40
	dubina vimena	g	102	-1	80	96	0	41
	duljina sisa	g	110	0	84	108	0	41
	debljina sisa	g	103	1	75	102	0	40
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	97	1	41
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	92	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	79	102	0	41
	čistoća vimena	g	100	1	74	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	76	95	1	40

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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		