

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163897
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraču SI (GZW): 215 / 253
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 758039929

Datum rođenja: 15.04.2019
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac:
Rang po polubraču ESI (OEZW): 213 / 253
Posjednik: MILENKO ŠMIDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	97	0	34
	fitnes	g	100	0	83	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	283	0	80	378	0	37
	dnevna kol. masti	g	16	0	79	14	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	0	79	8.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	79	-0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	97	0	34
	randman	g	97	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	103	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	97	0	36
	perzistencija	g	98	0	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	111	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	86	100	0	36
	mastitis	g	100	0	66	98	0	34
	ciste	g	100	0	69	100	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	67	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	98	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	106	0	36
	visina križa	g	99	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	100	0	75	103	0	36
	širina zdjelice	g	90	0	73	96	0	36
	dubina trupa	g	99	0	73	102	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	76	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	100	0	36
	putice	g	95	0	72	99	0	36
	visina papaka	g	99	0	64	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201163897**
Datum zaprimanja uzorka: **26.06.2019**
Otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
Rang po polubraći SI (GZW): **215 / 253**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 758039929**

Datum rođenja: **15.04.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **213 / 253**
Posjednik: **MILENKO ŠMIDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	107	0	36
	susp. ligament	g	99	0	71	99	0	35
	dubina vimena	g	113	0	79	104	0	36
	duljina sisa	g	100	0	83	100	0	37
	debljina sisa	g	93	0	74	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	105	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	74	98	0	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 2511 i 2508

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima