

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201163848
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 49 9988 929 MA 17
Rang po polubraču SI (GZW): 105 / 210
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 788639929

Datum rođenja: 23.04.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 40 6598 718 WURZL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 113 / 210
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	82	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	91	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	89	-1	76	96	0	36
	fitnes	g	95	-1	84	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	86	97	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	612	-14	86	400	-13	41
	dnevna kol. masti	g	15.8	0.5	85	11.9	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	-0.4	84	8.2	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	85	-0.05	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	84	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	105	0	36
	randman	g	81	0	76	87	0	36
	klase mesa	g	98	0	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	92	0	37
	perzistencija	g	97	0	86	96	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	86	105	-1	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	105	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	87	102	0	38
	mastitis	g	111	-1	68	105	0	35
	ciste	g	90	-1	70	93	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	69	104	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	75	97	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	80	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	98	-1	73	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	114	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	-1	68	96	-1	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	97	-1	38
	visina križa	g	113	-1	80	113	-1	38
	duljina leđa	g	110	-1	75	111	0	37
	širina zdjelice	g	115	0	74	114	0	37
	dubina trupa	g	114	-1	73	113	0	37
	položaj zdjelice	g	105	1	77	114	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	105	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	78	99	1	37
	putice	g	101	1	73	98	0	37
	visina papaka	g	101	-2	65	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	73	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	74	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201163848**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 49 9988 929 MA 17**
Rang po polubraču SI (GZW): **105 / 210**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 788639929**

Datum rođenja: **23.04.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 40 6598 718 WURZL**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **113 / 210**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	99	0	37
	susp. ligament	g	97	0	72	95	0	37
	dubina vimena	g	100	-1	80	99	0	38
	duljina sisa	g	102	0	83	105	0	38
	debljina sisa	g	96	0	75	98	-1	37
	smjer zad. sisa	g	97	1	81	93	0	38
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	93	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	91	0	37
	čistoća vimena	g	94	-1	74	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	76	91	0	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 2608 i 2607

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima