

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200800955
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubračići SI (GZW): 19 / 60
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200800588

Datum rođenja: 20.03.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubračići ESI (OEZW): 25 / 60
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	81	110	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	91	113	0	43
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	98	0	34
	fitnes	g	98	-1	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	503	2	86	513	-15	41
	dnevna kol. masti	g	22	0.1	85	17.8	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.8	-0.2	84	19.1	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	85	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	84	0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	104	0	34
	randman	g	83	0	77	92	-1	34
	klase mesa	g	96	1	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	103	1	34
	perzistencija	g	85	1	86	91	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	103	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	88	104	-1	36
	mastitis	g	98	0	66	104	0	31
	ciste	g	90	1	69	93	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	98	-2	67	99	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	75	95	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	77	100	-1	34
	vitalnost	g	107	-2	72	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	105	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	101	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	73	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	98	-1	35
	visina križa	g	102	0	80	103	-1	36
	duljina leđa	g	97	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	103	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	113	0	77	114	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	101	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	104	-1	35
	putice	g	101	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	101	1	66	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	122	0	74	111	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200800955**
Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
Otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 60**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200800588**

Datum rođenja: **20.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 60**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	98	0	35
	susp. ligament	g	93	-1	72	94	0	34
	dubina vimena	g	98	0	80	98	0	35
	duljina sisa	g	95	0	84	103	1	35
	debljina sisa	g	94	0	75	101	2	35
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	92	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	88	92	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	94	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	97	1	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima