

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200800789
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200797216

Datum rođenja: 08.11.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 15
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 15
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-2	79	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	108	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	103	-1	34
	fitnes	g	88	-1	83	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	84	103	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	62	-15	81	125	-17	40
	dnevna kol. masti	g	4.5	-1.3	80	13.4	-0.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	-0.4	80	10.8	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	80	0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	80	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	115	-1	76	109	-1	34
	randman	g	98	0	75	99	0	34
	klase mesa	g	100	0	74	102	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	74	98	0	34
	perzistencija	g	94	-1	80	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	1	85	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	94	1	81	99	0	35
	protok mlijeka	g	100	1	86	101	0	35
	mastitis	g	103	1	64	104	0	31
	ciste	g	94	-1	68	94	-1	32
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	101	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	90	-2	74	95	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	76	104	0	34
	vitalnost	g	85	-1	71	96	0	32
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	68	101	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	82	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	105	-1	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	96	-1	35
	visina križa	g	114	1	79	110	0	35
	duljina leđa	g	116	0	74	110	0	35
	širina zdjelice	g	114	0	73	105	0	34
	dubina trupa	g	109	0	72	103	0	34
	položaj zdjelice	g	115	0	76	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	102	0	34
	putice	g	107	0	72	103	0	34
	visina papaka	g	100	0	64	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200800789

Spol: M

Datum rođenja: 08.11.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Majka: HR 6200797216

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 15

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 15

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	101	0	34
	kut pred. vimena	g	109	1	76	102	0	34
	susp. ligament	g	85	0	70	90	0	34
	dubina vimena	g	99	-1	79	101	-1	35
	duljina sisa	g	109	0	83	105	0	35
	debljina sisa	g	110	-1	74	106	0	34
	smjer zad. sisa	g	75	-1	80	87	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	87	91	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	78	90	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	75	98	-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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima