

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201187648
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 15
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200943625

Datum rođenja: 11.11.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 15
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	76	112	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	107	-1	41
	indeks mesnatosti	g	95	0	71	101	0	40
	fitnes	g	96	1	80	106	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	82	108	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	422	3	80	425	-10	39
	dnevna kol. masti	g	14.1	-0.5	79	4.3	-0.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	-0.7	78	15.7	-0.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	79	-0.15	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	78	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	104	-1	41
	randman	g	87	0	72	97	-1	40
	klase mesa	g	101	-1	69	103	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	2	69	107	0	32
	perzistencija	g	111	-1	79	107	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	82	103	0	35
	broj somatskih stanica	g	95	0	77	101	0	31
	protok mlijeka	g	104	-1	82	105	0	31
	mastitis	g	99	0	59	103	0	34
	ciste	g	93	0	63	98	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	60	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	1	69	104	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	76	98	1	42
	lakoća tel. maternalna	g	87	-1	72	94	0	41
	vitalnost	g	98	-1	65	99	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	108	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	105	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	67	95	-1	40
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	88	-1	79	99	0	43
	visina križa	g	98	0	77	106	1	43
	duljina leđa	g	102	0	71	110	0	41
	širina zdjelice	g	95	1	69	103	0	40
	dubina trupa	g	103	0	68	107	1	40
	položaj zdjelice	g	107	0	72	113	0	41
	kut skoč. zgloba	g	89	1	72	94	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	100	0	41
	putice	g	100	0	67	101	0	40
	visina papaka	g	100	1	57	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	68	101	0	40
	dulj. zad. vimena	g	112	0	69	109	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201187648

Spol: M

Datum rođenja: 11.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Majka: HR 9200943625

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 9 / 15

Rang po polubračići ESI (OEZW): 10 / 15

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	71	106	0	40
	susp. ligament	g	81	-1	65	89	0	39
	dubina vimena	g	96	0	75	102	-1	42
	duljina sisa	g	118	0	80	106	-1	43
	debljina sisa	g	112	0	70	102	-1	41
	smjer zad. sisa	g	90	-1	76	91	-1	42
	položaj prednjih sisa	g	76	-1	82	88	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	74	86	-1	41
	čistoća vimena	g	98	0	69	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	69	99	0	39

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