

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201188181
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: DE 08 16632455 ZABANO
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816748489

Datum rođenja: 24.05.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 90 3366 328 WELCOME
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	77	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	98	0	34
	fitnes	g	100	0	80	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	140	0	79	162	0	41
	dnevna kol. masti	g	3.5	0	79	7.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	78	0.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	93	0	34
	randman	g	106	0	72	103	0	32
	klase mesa	g	96	0	72	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	105	0	33
	perzistencija	g	103	0	79	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	101	0	36
	protok mlijeka	g	112	0	84	112	0	36
	mastitis	g	102	0	58	105	0	28
	ciste	g	100	0	63	101	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	60	106	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	70	100	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	102	0	34
	vitalnost	g	95	0	67	96	0	32
	poremećaj plodnosti	g	88	0	63	95	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	62	97	0	30
	skupna ocj. vime	g	90	0	81	95	0	35
	visina križa	g	98	0	77	95	0	36
	duljina leđa	g	95	0	71	95	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	70	101	0	34
	dubina trupa	g	107	0	69	107	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	73	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	97	0	34
	putice	g	103	0	68	96	0	33
	visina papaka	g	101	0	58	98	0	29
	dulj. pred. vimena	g	102	0	68	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	69	100	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201188181**
Datum zaprimanja uzorka: **26.06.2019**
Otac: **DE 08 16632455 ZABANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 2**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0816748489**

Datum rođenja: **24.05.2019**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 90 3366 328 WELCOME**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 2**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	72	99	0	34
	susp. ligament	g	96	0	66	93	0	32
	dubina vimena	g	92	0	76	95	0	35
	duljina sisa	g	100	0	81	104	0	36
	debljina sisa	g	95	0	71	96	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	0	77	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	84	0	84	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	75	91	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	70	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	69	98	0	31

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 2606 i 2604

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima