

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201487009
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 142 / 1239
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 7201108319

Datum rođenja: 16.03.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 131 / 1239
Posjednik: STOLARIJA KISELJAK PROIZV, TRG., I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	111	0	34
	fitnes	g	117	0	84	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	660	0	81	424	0	42
	dnevna kol. masti	g	5.2	0	80	3.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	80	6.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	80	-0.16	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	80	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	105	0	34
	randman	g	115	0	76	111	0	34
	klase mesa	g	110	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	75	108	0	36
	perzistencija	g	104	0	80	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	107	0	35
	protok mlijeka	g	93	0	87	93	0	36
	mastitis	g	108	0	67	108	0	34
	ciste	g	105	0	70	100	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	95	0	35
	plodnost	g	115	0	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	103	0	73	98	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	104	0	35
	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	94	0	36
	visina križa	g	103	0	80	101	0	35
	duljina leđa	g	105	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	106	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	35
	putice	g	93	0	73	98	0	35
	visina papaka	g	99	0	66	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	101	0	35
dulj. zad. vimena	g	105	0	74	102	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201487009**
Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **142 / 1239**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: **HR 7201108319**

Datum rođenja: **16.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **131 / 1239**
Posjednik: **STOLARIJA KISELJAK PROIZV, TRG., I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	98	0	35
	susp. ligament	g	96	0	72	99	0	35
	dubina vimena	g	98	0	80	97	0	35
	duljina sisa	g	114	0	83	106	0	36
	debljina sisa	g	117	0	75	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	75	0	87	85	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	106	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	76	99	0	35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova