

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200455228
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 300 / 1044
MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0942861163

Datum rođenja: 05.05.2014
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 18912889 HUMID
Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 1044
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-1	82	92	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	92	99	-1	45
	indeks mesnatosti	g	92	-1	76	96	0	35
	fitnes	g	101	0	84	93	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	87	93	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-52	-52	88	-116	-27	43
	dnevna kol. masti	g	-1.9	-1.5	87	-0.2	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	-1.7	86	-2.1	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	87	0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	86	0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	76	95	0	35
	randman	g	94	-1	76	95	-1	34
	klase mesa	g	97	0	75	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	92	-1	37
	perzistencija	g	103	0	86	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	100	-1	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	99	0	37
	protok mlijeka	g	99	-1	87	103	-1	37
	mastitis	g	107	-1	67	102	0	34
	ciste	g	97	0	70	95	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	99	0	35
	plodnost	g	97	0	75	92	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	92	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	100	-1	73	96	-1	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	1	71	94	0	35
	skupna ocj. okvir	g	106	-1	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	-1	85	88	-1	36
	visina križa	g	109	-1	80	107	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	105	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	102	-1	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	78	99	0	35
	putice	g	99	-1	73	102	0	35
	visina papaka	g	101	-1	66	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	89	0	35
dulj. zad. vimena	g	96	0	74	98	1	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200455228**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **300 / 1044**
MG: **A1A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0942861163**

Datum rođenja: **05.05.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 18912889 HUMID**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **249 / 1044**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	91	0	35
	susp. ligament	g	93	0	72	97	0	35
	dubina vimena	g	99	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	92	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	107	0	75	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	1	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	97	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-2	76	106	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 2604 i 2601

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima