

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201741857**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 51696592 HOGWARTS**
Rang po polubraći SI (GZW): **44 / 380**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4201325869**

Datum rođenja: **21.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 380**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	77	118	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	106	0	34
	fitnes	g	113	0	81	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	83	118	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	929	0	79	613	0	36
	dnevna kol. masti	g	17.3	0	79	14.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.9	0	78	16.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	106	0	34
	randman	g	106	0	75	106	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	70	108	0	31
	perzistencija	g	109	0	79	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	101	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	102	0	35
	protok mlijeka	g	115	0	85	107	0	35
	mastitis	g	90	0	59	103	0	28
	ciste	g	106	0	64	102	0	29
	mimoća kod mužnje	g	100	0	63	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	71	108	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	104	0	72	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	104	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	102	0	35
	visina križa	g	100	0	79	106	0	35
	duljina leđa	g	98	0	73	104	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	72	107	0	34
	dubina trupa	g	102	0	71	107	0	34
	položaj zdjelice	g	104	0	75	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	104	0	34
	putice	g	96	0	70	100	0	34
	visina papaka	g	98	0	61	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	93	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741857
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 380
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201325869

Datum rođenja: 21.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 380
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	106	0	34
	susp. ligament	g	93	0	69	94	0	33
	dubina vimena	g	106	0	78	105	0	35
	duljina sisa	g	108	0	82	108	0	35
	debljina sisa	g	103	0	73	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	87	0	79	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	77	91	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	71	101	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 2511 i 2508
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