

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201714430**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **DE 09 56801461 HOCHFRANK**
 Rang po polubraći SI (GZW): **410 / 484**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 1201065412**

Datum rođenja: **14.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **286 / 484**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	74	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	83	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	106	0	40
	fitnes	g	119	0	79	117	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	9	0	75	205	0	41
	dnevna kol. masti	g	-9.8	0	74	2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.1	0	74	5.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	74	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	102	0	40
	randman	g	111	0	72	109	0	40
	klase mesa	g	103	0	70	101	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	68	112	0	37
	perzistencija	g	105	0	75	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	80	118	0	42
	broj somatskih stanica	g	120	0	75	118	0	40
	protok mlijeka	g	104	0	82	96	0	43
	mastitis	g	108	0	57	112	0	32
	ciste	g	105	0	61	103	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	59	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	68	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	105	0	40
	vitalnost	g	108	0	70	108	0	41
	poremećaj plodnosti	g	107	0	62	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	77	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	65	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	59	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	80	102	0	42
	visina križa	g	88	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	92	0	68	99	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	67	100	0	37
	dubina trupa	g	91	0	66	96	0	36
	položaj zdjelice	g	89	0	70	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	71	105	0	38
	putice	g	103	0	65	102	0	36
	visina papaka	g	105	0	56	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	0	66	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201714430
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraći SI (GZW): 410 / 484
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201065412

Datum rođenja: 14.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 286 / 484
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	70	108	0	38
	susp. ligament	g	103	0	63	99	0	35
	dubina vimena	g	109	0	74	104	0	40
	duljina sisa	g	78	0	78	93	0	41
	debljina sisa	g	88	0	68	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	75	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	88	0	83	89	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	98	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	0	68	106	0	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima