

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201494473**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **826 / 1866**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1200887118**

Datum rođenja: **26.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **957 / 1866**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	77	106	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	103	0	37
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	107	0	32
	fitnes	g	103	0	82	100	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	105	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	403	0	79	357	0	34
	dnevna kol. masti	g	-2.7	0	78	1.5	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	0	77	5	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	78	-0.16	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	77	-0.09	0	34
3.Meso	neto prirast	g	103	0	74	101	0	32
	randman	g	114	0	74	108	0	32
	klase mesa	g	111	0	73	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	103	0	34
	perzistencija	g	91	0	78	92	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	105	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	104	0	34
	protok mlijeka	g	112	0	85	107	0	34
	mastitis	g	108	0	63	107	0	31
	ciste	g	105	0	67	105	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	109	0	66	107	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	100	0	33
	vitalnost	g	95	0	70	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	109	0	67	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	102	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	101	0	34
	skupna ocj. noge	g	94	0	66	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	117	0	34
	visina križa	g	98	0	78	103	0	34
	duljina leđa	g	103	0	73	107	0	34
	širina zdjelice	g	103	0	72	101	0	34
	dubina trupa	g	100	0	71	101	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	75	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	96	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	96	0	34
	putice	g	99	0	71	98	0	34
	visina papaka	g	96	0	62	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	100	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201494473
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 826 / 1866
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1200887118

Datum rođenja: 26.06.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 957 / 1866
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	75	111	0	34
	susp. ligament	g	104	0	69	108	0	33
	dubina vimena	g	106	0	78	110	0	34
	duljina sisa	g	98	0	82	94	0	34
	debljina sisa	g	95	0	73	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	110	0	34
	položaj prednjih sisa	g	121	0	85	115	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	110	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	72	106	0	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima