

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): **1013 / 1802**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1200887118**

Datum rođenja: **26.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1150 / 1802**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	71	108	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	104	0	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	104	0	81	101	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	78	109	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	433	0	78	387	0	34
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	78	5	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	77	5.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.13	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	77	-0.09	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	105	0	33
	perzistencija	g	93	0	78	95	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	106	0	37
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	106	0	34
	protok mlijeka	g	113	0	85	107	0	34
	mastitis	g	105	0	60	106	0	30
	ciste	g	103	0	65	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	71	98	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	101	0	33
	vitalnost	g	97	0	70	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	109	0	66	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	102	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	65	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	117	0	82	118	0	34
	visina križa	g	98	0	78	102	0	34
	duljina leđa	g	103	0	73	107	0	34
	širina zdjelice	g	102	0	72	100	0	34
	dubina trupa	g	99	0	71	101	0	33
	položaj zdjelice	g	101	0	74	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	96	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	75	97	0	34
	putice	g	99	0	70	98	0	33
	visina papaka	g	97	0	61	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	99	0	34
	kut pred. vimena	g	112	0	74	112	0	33

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): **1013 / 1802**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1200887118**

Datum rođenja: **26.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1150 / 1802**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	68	109	0	33
	dubina vimena	g	109	0	77	111	0	34
	duljina sisa	g	99	0	81	95	0	34
	debljina sisa	g	96	0	72	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	109	0	78	111	0	34
	položaj prednjih sisa	g	122	0	85	116	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	109	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	0	34

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 2502 i 2501
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