

Životni broj: **HR 6201245062**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 47679302 MOGUL**
Rang po polubraći SI (GZW): **366 / 848**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8200893235**

Datum rođenja: **24.12.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **AT 79 4603 316 IVAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **435 / 848**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	77	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	120	0	74	110	0	34
	fitnes	g	98	0	82	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	17	0	78	-16	0	36
	dnevna kol. masti	g	12.1	0	78	6.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0	77	5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	78	0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	77	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	120	0	75	111	0	34
	randman	g	115	0	74	107	0	34
	klase mesa	g	114	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	73	101	0	36
	perzistencija	g	90	0	78	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	79	104	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	84	94	0	36
	mastitis	g	104	0	62	103	0	34
	ciste	g	104	0	67	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	72	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	78	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	99	0	70	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	65	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	105	0	33
	visina križa	g	111	0	78	108	0	33
	duljina leđa	g	109	0	73	107	0	33
	širina zdjelice	g	110	0	72	108	0	33
	dubina trupa	g	104	0	71	104	0	33
	položaj zdjelice	g	107	0	75	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	75	114	0	33
	putice	g	100	0	70	99	0	33
	visina papaka	g	99	0	61	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	96	0	33
	kut pred. vimena	g	95	0	74	100	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201245062
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraći SI (GZW): 366 / 848
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200893235

Datum rođenja: 24.12.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 435 / 848
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	69	97	0	33
	dubina vimena	g	103	0	78	107	0	33
	duljina sisa	g	101	0	82	104	0	33
	debljina sisa	g	101	0	73	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	113	0	78	108	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	0	84	110	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	76	107	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	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 2407 i 2404
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