

Životni broj: **HR 6201484694**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3363 / 5054**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 3200984594**

Datum rođenja: **14.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 48585003 VOILA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2911 / 5054**
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	116	0	77	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	104	0	34
	fitnes	g	111	0	82	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	115	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	135	0	79	59	0	36
	dnevna kol. masti	g	16.3	0	78	9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	77	10	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	78	0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	77	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	107	0	34
	randman	g	103	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	96	0	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	72	104	0	35
	perzistencija	g	104	0	78	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	108	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	84	98	0	36
	mastitis	g	104	0	60	110	0	32
	ciste	g	99	0	66	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	72	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	106	0	71	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	102	0	32
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	112	0	33
	visina križa	g	104	0	78	103	0	33
	duljina leđa	g	101	0	73	103	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	72	102	0	33
	dubina trupa	g	105	0	71	105	0	33
	položaj zdjelice	g	97	0	74	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	0	75	107	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	105	0	32
	putice	g	93	0	70	97	0	32
	visina papaka	g	98	0	61	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	98	0	33
	kut pred. vimena	g	108	0	74	110	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201484694
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3363 / 5054
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200984594

Datum rođenja: 14.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48585003 VOILA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2911 / 5054
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	68	98	0	32
	dubina vimena	g	106	0	78	108	0	33
	duljina sisa	g	101	0	81	96	0	33
	debljina sisa	g	95	0	73	94	0	33
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	107	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	100	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima