

Životni broj: **HR 4201606188**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **34 / 718**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 3200960822**

Datum rođenja: **04.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 718**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	78	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	106	0	35
	fitnes	g	109	-1	83	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	106	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	784	17	80	284	-9	36
	dnevna kol. masti	g	14.2	-0.5	79	8.9	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	0	79	13	-0.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.02	79	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	107	0	35
	randman	g	101	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	105	1	75	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	103	0	35
	perzistencija	g	95	-1	79	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	96	0	36
	protok mlijeka	g	115	-1	86	105	-1	36
	mastitis	g	102	-1	63	100	0	32
	ciste	g	103	0	68	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	94	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	104	0	36
	vitalnost	g	102	-2	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	102	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	108	1	35
	skupna ocj. noge	g	105	1	67	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	117	0	84	111	0	36
	visina križa	g	112	1	79	107	1	36
	duljina leđa	g	107	0	75	106	0	36
	širina zdjelice	g	107	1	74	104	0	36
	dubina trupa	g	109	1	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	93	-1	76	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	77	96	1	35
	putice	g	101	1	72	100	0	35
	visina papaka	g	109	0	64	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	119	2	73	103	1	35
	dulj. zad. vimena	g	109	1	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	108	0	76	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201606188
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 718
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200960822

Datum rođenja: 04.06.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 718
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	71	105	-1	35
	dubina vimena	g	107	0	79	106	-1	36
	duljina sisa	g	96	0	83	92	1	36
	debljina sisa	g	100	0	74	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	109	-1	80	102	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	78	99	-1	36
	čistoća vimena	g	101	1	73	101	0	35

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 2408 i 2407
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 bez rogova