

Životni broj: HR 7201767381

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201513427

Datum rođenja: 13.10.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 149 / 4255
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 111 / 4255
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	131	-6	77	127	-4	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-6	86	112	-6	38
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	104	-2	34
	fitnes	g	120	-1	81	122	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	129	-4	82	126	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1151	-106	79	802	-95	35
	dnevna kol. masti	g	29.3	-9.3	78	18.9	-8.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	-8.8	77	13.9	-8.3	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.05	78	-0.16	-0.05	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	-0.06	77	-0.16	-0.05	34
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	-2	34
	randman	g	103	-1	76	105	-2	34
	klase mesa	g	102	0	74	102	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-3	69	115	-3	31
	perzistencija	g	109	4	78	110	5	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-1	83	121	0	38
	broj somatskih stanica	g	121	0	79	122	1	34
	protok mlijeka	g	118	0	86	107	-2	35
	mastitis	g	115	-2	60	110	-1	28
	ciste	g	104	0	63	102	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	97		64	101		32
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	71	109	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-2	76	104	-1	35
	vitalnost	g	108	0	72	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	105	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	81	98	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	100	1	34
	skupna ocj. noge	g	113	1	66	108	2	33
	skupna ocj. vime	g	106	-4	83	106	-4	35
	visina križa	g	103	-2	79	99	-2	35
	duljina leđa	g	101	-1	74	101	1	35
	širina zdjelice	g	97	-2	73	97	-1	34
	dubina trupa	g	95	-3	72	93	-2	34
	položaj zdjelice	g	101	-1	75	98	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	102	2	76	98	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	111	2	76	105	1	34
	putice	g	108	-1	71	103	-1	34
	visina papaka	g	99	-1	62	98	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201767381
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201513427

Datum rođenja: 13.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 149 / 4255
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 111 / 4255
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	-2	72	90	-2	34
	kut pred. vimena	g	108	-5	75	104	-5	34
	susp. ligament	g	96	-2	69	101	0	34
	dubina vimena	g	107	-2	78	110	-1	35
	duljina sisa	g	103	3	82	109	4	35
	debljina sisa	g	82	2	73	89	2	35
	smjer zad. sisa	g	94	-2	79	99	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	86	93	-2	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	-2	77	93	-3	35
	čistoća vimena	g	95	-1	72	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	103		32

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 2508 i 2504
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 bez rogova