

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201747720**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
Rang po polubraći SI (GZW): **58 / 58**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201427457**

Datum rođenja: **28.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **58 / 58**
Posjednik: **MLADEN PIČAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	-2	77	104	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-2	86	98	-1	40
	indeks mesnatosti	g	93	-1	74	102	-1	33
	fitnes	g	97	0	82	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	90	-1	83	102	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-285	-51	79	51	-36	36
	dnevna kol. masti	g	-13	-1.7	79	-4.9	-1.4	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.3	-1.8	78	-1.3	-1.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	79	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.04	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	101	0	34
	randman	g	94	-2	74	102	0	33
	klase mesa	g	96	-2	74	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	72	103	0	33
	perzistencija	g	99	0	79	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	113	1	38
	broj somatskih stanica	g	112	-1	80	113	0	34
	protok mlijeka	g	93	0	86	97	0	35
	mastitis	g	107	3	61	108	0	29
	ciste	g	93	0	65	99	0	30
	mimoća kod mužnje	g	103	0	64	104	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	72	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101	0	33
	vitalnost	g	97	-1	69	99	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	91	0	66	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	81	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	70	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	98	0	31
	skupna ocj. vime	g	104	-1	83	105	0	34
	visina križa	g	106	1	78	103	0	35
	duljina leđa	g	102	1	73	103	1	34
	širina zdjelice	g	105	0	72	104	0	34
	dubina trupa	g	100	0	71	103	0	33
	položaj zdjelice	g	83	-1	75	87	0	34
	kut skoč. zgloba	g	106	1	76	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	76	102	1	34
	putice	g	95	1	70	94	0	33
	visina papaka	g	98	-1	61	102	0	31
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	71	101	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	101	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201747720
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 58
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201427457

Datum rođenja: 28.03.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 58
Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	74	110	0	34
	susp. ligament	g	103	0	69	98	1	33
	dubina vimena	g	105	0	78	104	0	34
	duljina sisa	g	118	0	82	110	0	35
	debljina sisa	g	107	0	73	104	1	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	99	1	34
	položaj prednjih sisa	g	98	1	86	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	100	0	34
	čistoća vimena	g	106	0	72	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	72	97	0	31

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 2608 i 2607
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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima