

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741919
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 58
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201543070

Datum rođenja: 27.08.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 58
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	2	78	123	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	113	-1	75	106	0	43
	fitnes	g	119	2	82	117	1	44
	ekološki selekc. indeks	g	124	1	84	119	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	781	-1	81	356	-27	45
	dnevna kol. masti	g	12.5	0.1	80	17.3	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9	0.7	79	11.1	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.01	80	0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	102	0	43
	randman	g	110	1	75	104	0	42
	klase mesa	g	108	-1	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	2	72	113	1	40
	perzistencija	g	102	1	81	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	84	121	0	45
	broj somatskih stanica	g	123	0	80	122	-1	44
	protok mlijeka	g	86	-1	86	98	1	45
	mastitis	g	111	2	62	113	2	36
	ciste	g	99	1	66	100	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	66	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	72	105	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	96	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	75	102	0	42
	vitalnost	g	109	1	70	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	107	1	67	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	99	1	39
	skupna ocj. vime	g	116	-1	84	109	-1	45
	visina križa	g	113	0	79	100	0	44
	duljina leđa	g	111	0	74	100	0	42
	širina zdjelice	g	106	0	73	99	0	42
	dubina trupa	g	105	0	72	102	0	42
	položaj zdjelice	g	90	0	76	94	1	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	96	1	43
	putice	g	106	1	71	100	0	41
	visina papaka	g	107	0	63	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	-2	72	103	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	101	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201741919**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 58**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201543070**

Datum rođenja: **27.08.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 58**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	111	-1	42
	susp. ligament	g	102	-1	69	99	0	40
	dubina vimena	g	115	1	79	105	-1	44
	duljina sisa	g	105	0	83	110	0	45
	debljina sisa	g	97	0	73	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	117	-1	80	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	98	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	98	0	40

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 2604 i 2601

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima