

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201676685
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 22
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201235961

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47470606 WEB
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 22
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	75	106	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	71	96	0	40
	fitnes	g	94	0	79	105	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	81	106	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	164	0	78	251	0	36
	dnevna kol. masti	g	8.8	0	77	7.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	0	76	3.1	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	77	-0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	g	106	0	72	100	0	40
	randman	g	100	0	70	96	0	38
	klase mesa	g	98	0	70	98	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	68	104	0	28
	perzistencija	g	114	0	78	112	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	107	0	33
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	107	0	28
	protok mlijeka	g	87	0	83	102	0	29
	mastitis	g	92	0	57	99	0	32
	ciste	g	98	0	61	97	0	34
	mimoća kod mužnje	g	102	0	60	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	68	93	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	77	110	0	42
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	71	104	0	39
	vitalnost	g	101	0	66	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	92	0	62	94	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	79	107	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	66	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	111	0	43
	visina križa	g	110	0	76	106	0	42
	duljina leđa	g	114	0	70	110	0	39
	širina zdjelice	g	108	0	68	105	0	38
	dubina trupa	g	107	0	67	105	0	38
	položaj zdjelice	g	94	0	71	92	0	39
	kut skoč. zgloba	g	105	0	72	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	72	103	0	39
	putice	g	107	0	66	96	0	37
	visina papaka	g	94	0	57	92	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	111	0	68	111	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201676685**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 56185417 SUMMIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **20 / 22**
MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201235961**

Datum rođenja: **27.02.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47470606 WEB**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 22**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	71	112	0	39
	susp. ligament	g	109	0	64	109	0	36
	dubina vimena	g	103	0	75	105	0	41
	duljina sisa	g	91	0	79	94	0	43
	debljina sisa	g	91	0	69	94	0	39
	smjer zad. sisa	g	119	0	76	112	0	41
	položaj prednjih sisa	g	111	0	83	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	74	110	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	68	101	0	37

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 2607 i 2606
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		