

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201365855**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 4**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 7200428937**

Datum rođenja: **18.10.2020**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 4**
 Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	73	105	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	83	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	69	111	0	38
	fitnes	g	104	0	78	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	80	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-287	0	75	-337	0	40
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	74	-3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	0	73	-0.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	74	0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	73	0.14	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	70	107	0	38
	randman	g	116	0	69	113	0	38
	klase mesa	g	100	0	68	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	68	101	0	37
	perzistencija	g	95	0	74	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	80	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	75	103	0	40
	protok mlijeka	g	86	0	82	88	0	43
	mastitis	g	110	0	56	105	0	32
	ciste	g	102	0	61	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	91		59	94		33
	plodnost	g	97	0	67	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	74	105	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	70	94	0	39
	vitalnost	g	113	0	65	109	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	61	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	77	94	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	65	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	94	0	59	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	79	100	0	42
	visina križa	g	98	0	74	92	0	40
	duljina leđa	g	105	0	68	100	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	67	96	0	37
	dubina trupa	g	96	0	66	94	0	36
	položaj zdjelice	g	86	0	70	86	0	38
	kut skoč. zgloba	g	107	0	71	107	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	71	103	0	38
	putice	g	86	0	65	94	0	36
	visina papaka	g	93	0	55	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	66	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201365855
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 4
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200428937

Datum rođenja: 18.10.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 4
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	69	105	0	38
	susp. ligament	g	100	0	63	97	0	36
	dubina vimena	g	103	0	74	99	0	40
	duljina sisa	g	116	0	78	114	0	42
	debljina sisa	g	93	0	68	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	75	93	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	0	82	106	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	72	98	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		66	109		36

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 2505 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima